

Peugeot 308 I: Zündkerzen wechseln - Anleitung









#### **VIDEO-TUTORIAL**

### (i) Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: PEUGEOT 207 (WA\_, WC\_) 1.6 16V RC, PEUGEOT 207 SW (WK\_) 1.6 16V RC, PEUGEOT 308 I (4A\_, 4C\_) 1.6 16V, PEUGEOT 308 SW I (4E\_, 4H\_) 1.6 16V

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

WWW.AUTODOC.DE 1–16



### AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – PEUGEOT 308 I. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:



- Elektronikspray
- Brechstange
- Zündkerzennuss Nr. 14
- Hochtemperatur-Zündkerzenfett
- Drehmomentschlüssel
- Kotflügelschoner
- Abzieher für Zündspulen
- Teleskopmagnet

WWW.AUTODOC.DE 2–16



#### Austausch: Zündkerzen – Peugeot 308 I. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Der Austauschprozess ist für alle Zündkerzen identisch.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

### AUSTAUSCH: ZÜNDKERZEN – PEUGEOT 308 I. EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:





Öffnen Sie die Haube.

WWW.AUTODOC.DE 3–16





Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3



Lösen Sie die Steckverbindung von den Zündspulen. Benutzen Sie einen Zündspulenabzieher, um die Zündspule zu entfernen.

WWW.AUTODOC.DE 4–16





Heben Sie die Zündspule an. Benutzen Sie ein Brecheisen. Entnehmen Sie die Zündspule aus der Vertiefung für die Zündkerze.

### Austausch: Zündkerzen – Peugeot 308 I. Tipp:

• Denken Sie an die Abfolge der Schritte zum Ausbau der Zündspule.

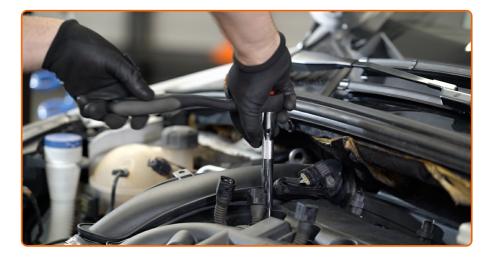
5



Entfernen Sie allen Schmutz, Staub und Rückstände aus dem Inneren der Vertiefung für die Zündkerze.

WWW.AUTODOC.DE 5–16





Schrauben Sie die Zündkerzen heraus. Benutzen Sie dazu die 12-Kant-Zündkerzennuss #14.

7



Nehmen Sie die Zündkerzen heraus. Benutzen Sie einen Teleskopmagnet.

WWW.AUTODOC.DE 6–16





Tragen Sie eine dünne Schicht eines speziellen Hochtemperatur-Anti-Seize-Schmiermittels auf das Gewinde der neuen Zündkerzen auf.

9



Bauen Sie die neuen Zündkerzen in deren Montagebohrungen ein.

WWW.AUTODOC.DE 7–16





Schrauben Sie die neuen Zündkerzen an und ziehen Sie diese fest. Benutzen Sie dazu die 12-Kant-Zündkerzennuss #14. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 23 Nm Drehmoment fest.

### Austausch: Zündkerzen – Peugeot 308 I. Tipp von AUTODOC:

- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie mit einem Zündkerzenschlüssel arbeiten. Die Schrägstellung kann zu Schäden an der Gewindeverbindung führen.
- Ziehen Sie die Kerzen nicht mit übermässiger Kraft an. Überschreitungen des Anzugsmoments können den Gewindeanschluss beschädigen.

WWW.AUTODOC.DE 8–16





Bauen Sie die Zündspule in der Vertiefung der Zündkerze ein. Stellen Sie sicher, dass Sie dabei das Klicken hören, welches entsteht, wenn sich diese in der korrekten Position befindet.

#### AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Zündkerzen – Peugeot 308 I. Befolgen Sie die Montageschritte.

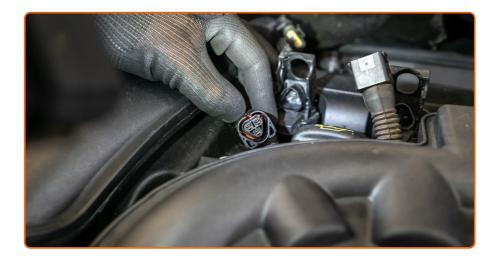
12



Behandeln Sie den Zündspulenanschluss mit einem Elektronikspray. Das Spray wird die elektrischen Kontakte vor Korrosion und Oxidation schützen und den Kontaktwiderstand reduzieren.

WWW.AUTODOC.DE 9–16





Schließen Sie die Stecker der Zündspulen an.

14



Sichern Sie diesen Stecker.

WWW.AUTODOC.DE 10–16





Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

16



Schließen Sie die Haube.

WWW.AUTODOC.DE 11–16



# FANDEN SIE DIESE ANWEISUNG HILFREICH?

JA

**NEIN** 



WERDEN SIE MITGLIED DES AUTODOC CLUBS!

WWW.AUTODOC.DE 12–16



## AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE





WWW.AUTODOC.DE 13–16







WWW.AUTODOC.DE 14–16







WWW.AUTODOC.DE 15–16





### (i) Haftungsausschluss:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AutoDoc haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AutoDoc haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AutoDoc haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AutoDoc empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2018 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, Autodoc GmbH.

WWW.AUTODOC.DE 16–16